Приложение 1

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Уральский государственный университет путей сообщения"
(ФГБОУ ВО УрГУПС)

УТВЕРЖДАЮ
Ректор *Галкин А.Г.*
"1" сентября 2017 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Согласовано:
Ученым советом УрГУПС
Протокол № 6 "21" июня 2017 г.

Специальность 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов
Специализация "Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте"

Кафедра: Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте

Факультет: Электротехнический

Квалификация: Инженер путей сообщения
Программа подготовки: Специалитет
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 5л

+	*Основной*	*Виды профессиональной деятельности*
+	+	производственно-технологическая
+	-	научно-исследовательская

Год начала подготовки 2017

Образовательный стандарт № 1296 от 17.10.2016

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе и связям с производством _____ / *Малыгин Е.А.*/

Главный специалист - руководитель ЦРОП _____ / *Архипова Ю.Ю.*/

Декан факультета _____ / *Башуров В.В.*/

Руководитель ОП ВО _____ / *Коваленко В.Н.*/

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 -2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																			*	Э	Э	К													*						Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
II																			*	Э	Э	К													*						Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
III																			*	Э	Э	К	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	*	У	У	У	У	У	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Э	Э	К	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	*	У	У	У	У	У	Э	К	К	К	К	К	К	П	П	П	П
V	П	П	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Э	Э	Э	Э	К	К	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	*	Пд	Пд	Г	Г	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	сем. 9	сем. А	Всего	
У Н	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	18	18	36	18	18	36	18	18	36	18	18	36	18		18	162
Э	Промежуточная аттестация	2	3	5	2	3	5	2	3	5	2	1	3	4		4	22
П	Производственная практика											4	4	4		4	8
Пд	Преддипломная практика														8	8	8
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты														4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена														2	2	2
К	Каникулы	1	8	9	1	8	9	1	8	9	1	6	7	2	8	10	44
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	10
Итого		22	30	**52**	22	30	**52**	22	30	**52**	22	30	**52**	29	23	**52**	260

| - | - | Форма промежуточной аттестации | | | Форма контроля | | з.е. | Итого ауд. часов | | | | Курс 1 | | | | | | | | | | | | Курс 2 | | | | | | | | | | | | Курс 3 | | | | | | | | | | | | Курс 4 | | | | | | | | | | | | Курс 5 | | | | | | | | | | | |
|---|---|---

| | | |

| | | |

Блок 2.Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)

Базовая часть

| | | |

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	Всего	Сем 9	Сем А
					Мин.	Макс.	Факт															
	Итого (с факультативами)				298	309	306	60	30	30	60	31	29	60	31	29	65	29	36	61	40	21
	Итого по ОП (без факультативов)				297	303	300	60	30	30	60	31	29	60	31	29	60	29	31	60	39	21
Б1	Дисциплины (модули)	87%	13%	75.7%	255	255	255	60	30	30	60	31	29	57	31	26	48	26	22	30	30	
Б1.Б	Базовая часть				219	237	222	60	30	30	60	31	29	35	19	16	43	26	17	24	24	
Б1.В	Вариативная часть				18	36	33							22	12	10	5		5	6	6	
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	100%	0%	0%	36	39	36							3		3	12	3	9	21	9	12
Б2.Б	Базовая часть				36	39	36							3		3	12	3	9	21	9	12
Б2.В	Вариативная часть																					
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9													9		9
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9													9		9
ФТД	Факультативные дисциплины				1	10	6										5		5	1	1	
ФТД.В	Вариативная часть				1	10	6										5		5	1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных	лекционных			41.37%																	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						8	3	5	7	3	4	6	3	3	4	3	1	6	4	2
		ЗАЧЕТЫ (За)						1		1	1	1		2	1	1	6	1	5	1	1	
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						6	4	2	7	4	3	8	5	3	9	5	4	5	4	1
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)												2		2	1		1	2	2	
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)															2	1	1			